

L'Architecture et la résilience de la connectivité Internet à Taiwan, utilisation de sources ouvertes

Type de contenu : Texte

Titre(s) : L'Architecture et la résilience de la connectivité Internet à Taiwan, utilisation de sources ouvertes / Duong Hong Thai ; Adiaboua Djoba ; Organisme d'accueil : Université Savoie Mont Blanc ; tuteur de projet : Salamatian Kavé

Editeur, producteur : Lanvéoc-Poulmic : Ecole navale, 2023

Description matérielle : 1vol. (39 p.) : ill. en noir et en coul. ; 29,7cm

Note de thèses et écrits académiques : PFE SIM 2020 Ecole navale

Résumé ou extrait : Afin de lutter contre les menaces cyber, les systèmes à risques possèdent des sondes de détections d'intrusions. Le principe est le suivant, le trafic avec l'extérieur est analysé et comparé avec un trafic dit "normal" et "anormal". Ce principe permet de détecter un trafic inhabituel qui peut être une attaque ou une tentative d'intrusion dans le système. L'entraînement des sondes à reconnaître un trafic normal ou non est primordial pour qualifier les différents flux. Cependant, cela nécessite des exemples de trafic représentatif des échanges. Les banques actuelles de fichiers exemples sont anciennes, ce qui les rend obsolètes comparé à l'évolution du monde numérique d'aujourd'hui. Ainsi le but de ce projet est de créer un outils permettant de classer et de fournir des données statistiques sur les fichiers d'entraînement des sondes. L'objectif est, à terme, d'identifier les meilleurs fichiers.